

## **TEMĂ DE PROIECTARE**

Pentru Studiul adițional de modificare a prevederilor Amenajamentului fondului forestier, proprietate publică, aparținând Municipiului Mediaș, U.P. I Mediaș, fond forestier situat în jud. Sibiu, administrat de O.S. Mediaș - D.S. Sibiu.

### **1. ELEMENTE INFORMATIVE**

#### **1.1. Obiectul lucrării**

Tema de proiectare pentru Studiul adițional de modificare a prevederilor Amenajamentului fondului forestier, proprietate publică, aparținând Municipiului Mediaș, U.P. I Mediaș, fond forestier situat în jud. Sibiu, administrat de O.S. Mediaș - D.S. Sibiu.

#### **1.2. Necesitatea întocmirii studiului adițional**

Necesitatea întocmirii studiului adițional survine din modificarea încadrării funcționale, pentru unitățile amenajistice 8 A (8,60 ha) și 13 A (8,70 ha), respectiv, de la 1.3I - păduri situate în zone cu atmosfera mediu poluată (TIII), la 1.4A - păduri special amenajate în scop recreativ (păduri-parc) (TII).

Modificarea încadrării funcționale, pentru cele două unități amenajistice, menționate, a fost aprobată, de către Comisia Tehnică de Avizare pentru Silvicultură din cadrul M.M.A.P. (Aviz C.T.A.S. nr. 34 din 22.02.2023).

Amenajamentul silvic U.P. I Mediaș, are o perioadă de valabilitate de 10 ani, începând cu 01.01.2015, până la 31.12.2024.

### **2. ORGANIZAREA TERITORIULUI**

#### **2.1. Baza legală a mișcărilor de suprafață în fondul forestier propus a fi amenajat**

Documentele, prin care proprietarul face dovada proprietății, sunt:

- Titlu de proprietate nr. 46/13.02.2002, pentru suprafața de 3,86 ha;
- Titlu de proprietate nr. 47/13.02.2002, pentru suprafața de 6,90 ha;
- Titlu de proprietate nr. 48/13.02.2002, pentru suprafața de 988,61 ha;
- Contractul de schimb imobiliar nr. 1386/03.06.2004, conform căruia suprafața de 3,38 ha a intrat în posesia municipiului Mediaș, prin preluare de la S.C. Dafora - Services S.A.

La suprafețele menționate există deciziile I.T.R.S.V. Brașov (nr. 54/17.12.2007, nr. 19/27.02.2008, nr. 20/27.02.2008, nr. 26/17.08.2009, nr. 24/10.05.2010 și nr. 29/01.06.2010) prin care suprafața de 4,28 ha iese definitiv din fondul forestier național (pentru construcția unui drum între Mediaș și Bazna), suprafața primită în compensație, fiind de 14,0 ha.

## 2.2. Planuri de bază utilizate

Planurile de bază utilizate sunt cele folosite la amenajările anterioare, adică planuri de bază restituite, la scara 1: 10000, întocmite în 1969. Reperajul și restituția au fost executate de I.G.F.C.O.T., în anul 1972.

## 2.3. Ridicări în plan pentru reambularea planurilor de bază

În vederea reambulării și reactualizării planurilor de bază se vor face ridicări în plan. Aceste ridicări în plan se vor efectua acolo unde va fi necesar.

2.4. Suprafața totală a fondului forestier, care face obiectul amenajamentului, este de 1012,50 ha, și provine din:

O.S.	U.P.	Parcele	Suprafața (ha)	Document proprietate	UAT
Mediaș	III Târnava	53,54	3,90	TP nr. 46	Mediaș
		53-64	212,00	TP nr. 48	
	V Dârlos	1-3, 5-22	331,90	TP nr. 48	
	VII Moșna	71	6,90	TP nr. 47	
		5-8, 13-14, 71-77, 92-99	444,70	TP nr. 48	
-	-	-	3,40	Contract 1386	-
Scoateri din fond forestier	Teren oferit în compensare	100	4,00	Decizii nr. 54, 19, 20, 26, 24, 29	-
		101	4,00		
		102	1,80		
		103	4,20		
	-	Scoateri din fond forestier	-4,3		
<b>TOTAL</b>	-	-	<b>1012,5</b>	-	-

## 2.5. Situația administrativă a fondului forestier care face obiectul prezentului studiu.

Pentru fondul forestier, proprietate publică, aparținând Municipiului Mediaș, jud. Sibiu, inclus în U.P. I Mediaș, cu o suprafață de 1012,50 ha, ce face obiectul studiului adițional, a fost încheiat un contract de administrare, cu Direcția Silvică Sibiu (Ocolul Silvic Mediaș).

Pădurea este amplasată pe raza teritorial-administrativă a Municipiului Mediaș, județul Sibiu.

## 2.6. Constituirea unităților de protecție sau producție. Parcelar. Subparcelar. Materializarea hotarelor și limitele fondului forestier. Borne.

Unitatea de producție își va păstra numărul și denumirea - U.P. I Mediaș. Materializarea limitelor de parcelar, recondiționarea bornelor existente și confecționarea de borne noi se va face de către proprietar, cu sprijinul personalului de teren al ocolului.

### 3. GOSPODĂRIEA DIN TRECUȚ A PĂDURILOR. ANALIZA CRITICĂ APLICĂRII AMENAJAMENTULUI ANTERIOR

Gospodărirea pădurilor a fost realizată, pe bază de amenajament silvic. Programul de recoltare a masei lemnoase, pe anii de aplicare, a amenajamentului, se prezintă, astfel:

UP	Anul de aplicare a amenajamentului	Posibilitatea anuală		Volum recoltat anual					
		principale	secundare	principale	Acc I	Acc II	conservare	secundare	T. de igienă
I Mediaș	2015								
	2016								
	2017								
	2018								
	2019								
	2020								
	2021								
	2022								
	2023								
	2024								
Total	-								

#### Tăieri de îngrijire (degașări, curățiri, rărituri)

UP	Anul de aplicare a amenajamentului	Împăduriri ha	Degașări (ha)		Curățiri				Rărituri			
			Prevederi	Realizări	Prevederi		Realizări		Prevederi		Realizări	
					ha	mc	ha	mc	ha	mc	ha	mc
I Mediaș	2015											
	2016											
	2017											
	2018											
	2019											
	2020											
	2021											
	2022											
	2023											
	2024											
Total	-											

### 4. CADRUL NATURAL. STAȚIUNEA ȘI VEGETAȚIA

#### 4.1. Cadrul natural

**Geologie** - Din punct de vedere geologic, regiunea studiată se încadrează în Depresiunea Transilvaniei (VI), Podișul Târnavelor (3) și cuprinde o arie scufundată, umplută cu depozite terțiare și transformată, ulterior, printr-o evoluție post - panoniană, într-un relief deluros.

**Geomorfologie** - Din punct de vedere morfo-structural, teritoriul analizat face parte din unitatea morfo-structurală de orogen (I), unitatea depresiunii intracarpatică a Transilvaniei (C), subunitatea Podișului Transilvaniei (b), sectorul central al domurilor (2). Pădurile studiate se întind în partea de sud și sud-vest a Podișului Mediaș.

**Hidrologie** - Rețeaua hidrografică, a teritoriului studiat, face parte din bazinul hidrografic al Târnavei Mari (pe ultima sa treime, înainte de vărsarea în Râul Mureș).

**Climatologie** - Prin poziția geografică, teritoriul studiat se încadrează, zonal, în ținutul cu climă temperată, iar, regional, la tranziția dintre climatul continental vestic de nuanță atlantică și cel excesiv continental, mai exact ținutul climatic de dealuri și podișuri, subținutul climatic Depresiunea Transilvaniei, districtul de pădure, cu topoclimate elementare de culoare, terase, piemonturi și versanți moderat înclinați.

**Soluri** - Principalele tipuri sunt luvosolurile tipice.

## **4.2. Descrierea stațiunii**

Pădurile, în cauză, sunt în etajul FD3 - Etajul deluros de gorunete, făgete și goruneto-făgete, iar tipul principal de stațiune, identificat, este 5.1.5.2. – Deluros de gorunete, Bm, brun edafic mijlociu.

## **4.3. Tipuri de pădure și descrierea arboretelor**

Pădurile au, ca tip, principal, de pădure, 551.3 - Stejăreto - goruneto - șleau, de productivitate mijlocie (Pm).

## **5. STABILIREA FUNCȚIILOR PĂDURII ȘI A BAZELOR DE AMENAJARE**

### **5.1. Zonarea funcțională a arboretelor**

Fondul forestier, proprietate publică, ce face obiectul studiului adițional, este încadrat, integral, în grupa I funcțională, categoriile funcționale:

- 1.2A - Păduri situate pe stâncării, pe grohotișuri, pe terenuri cu eroziune în adâncime, pe terenuri cu înclinare mai mare de 35° (TII);
- 1.3I - Păduri situate în zone cu atmosfera slab poluată, la care efectul noxelor industriale a fost determinat prin studii de specialitate (TIII);
- 1.4A - Arborete constituite în păduri parc, parcuri recreative, tematice sau educaționale (TII) (Aviz C.T.A.S. nr. 34 din 22.02.2023);
- 1.5H - Păduri stabilite ca rezervații pentru producerea de semințe forestiere și conservării genofondului forestier (TII).

De menționat că, toate pădurile analizate, au, în secundar, și funcția 1.4B - păduri situate în jurul municipiului Mediaș.

Având în vedere repartiția arboretelor, pe grupe și categorii funcționale, suprafața va fi inclusă în:

- S.U.P. „A” – codru regulat, sortimente obișnuite, țelul urmărit fiind producția de lemn pentru cherestea și construcții;
- S.U.P. „K” – rezervații de semințe, țelul urmărit fiind producția de semințe forestiere;
- S.U.P. „M” – conservare deosebită, având rol de protecție;
- S.U.P. „Q” – crâng simplu-salcâm.

### **5.1.1. Stabilirea țelurilor de gospodărire și a bazelor de amenajare**

#### **Obiective social economice și ecologice, funcții.**

Pădurile vor îndeplini în continuare aceleași funcții de protecție și producție, în conformitate cu reglementările în vigoare. Obiectivele economice, sociale și ecologice se vor adopta în funcție de situațiile concrete din teren.

Țelurile de gospodărire vor fi corelate cu obiectivele pe care le au de îndeplinit aceste arborete.

## 5.1.2. Stabilirea bazelor de amenajare

### 5.1.2.1 Regimul

Se va menține regimul codru, respectiv, crâng, pentru salcâmete.

### 5.1.2.2. Compoziția-țel

Aceasta se va stabili pentru fiecare arboret, în parte, promovându-se speciile tipului natural fundamental de pădure.

### 5.1.2.3. Tratamentul

Propunem păstrarea tratamentelor, adoptate, respectiv, tăieri progresive, tăieri rase și tăieri în crâng.

### 5.1.2.4 Exploatabilitatea

Pentru arboretele din fondul forestier productiv, grupa I funcțională, s-a adoptat exploatabilitatea de protecție, pentru funcții multiple. Vârsta medie a exploatabilității este de 100 ani, pentru SUP A și 29 ani, pentru SUP Q.

### 5.1.2.5. Ciclul

La stabilirea ciclului se va avea în vedere media vârstei exploatabilității și posibilitatea creșterii eficacității funcționale a arboretelor. Astfel calculat, valoarea ciclului pentru arboretele din SUP „A” este de 110 ani, iar pentru cele aflate în SUP „Q”, este de 30 ani.

## 6. DIVERSE

- În cazul suprapunerii fondului forestier cu perimetrul unei arii naturale protejate, vor fi avute în vedere următoarele aspecte:

- în hărțile amenajistice vor fi trasate limitele ariei/ariilor naturale protejate;
- proiectantul va identifica și va include, în studiul de amenajament, coordonatele Stereo 70 pentru punctele exterioare ariei naturale protejate, astfel încât, amplasamentul ariei naturale protejate, să fie cuprins în poligonul rezultat, din unirea punctelor;

- Amenajamentul își păstrează valabilitatea, respectiv, 01.01.2015 - 31.12.2024 (Aviz C.T.A.S. nr. 380/16.12.2015).

- Beneficiarul va parcurge procedura de evaluare de mediu pentru planuri și programe, conform cu H.G. 1076/2004.

Șef O.S. Mediaș,

ing. *Antoni Dax*

*AD*



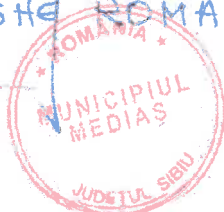
Responsabil fond forestier,

ing. *Popa Dorinel*

*Popa Dorinel*

Proprietar,

*GEORGHE ROMAN*





# SCALINI PROIECT S.R.L.

Str. Sitarului, nr. 28, Braşov  
Reg. Com. Braşov : J/08/782/2000  
CIF: 13346708  
Tel. 0744 49 37 49 / 0721 240 244  
Fax 0368 465 172



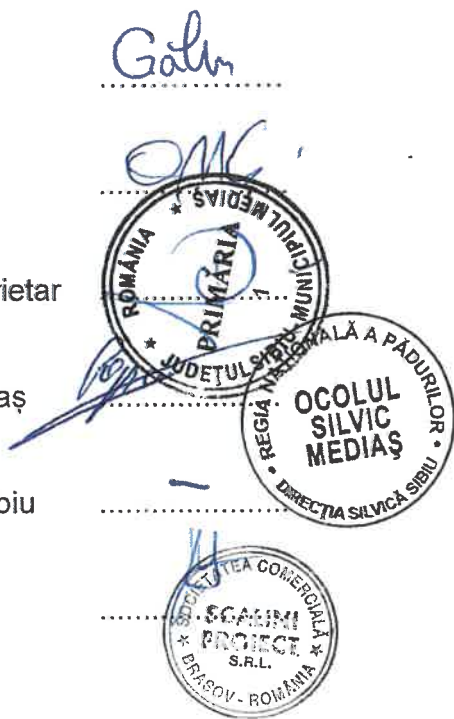
Nr. înregistrare : 5.26.02.2024

## PROCES VERBAL

al Conferinţei I de amenajare pentru Studiul adiţional de modificare a prevederilor Amenajamentului fondului forestier, proprietate publică, aparţinând Municipiului Mediaş, jud. Sibiu  
**U.P. I "Mediaş"**

### Participanţi :

1. ing. Stelian Găbrian - delegat M.M.A.P. ....
2. ing. Ilie Andrei - expert C.T.A.P. ....
3. OANCEA DOINA - reprezentant proprietar .....
4. ing. POPA DANIEL - delegat O.S. Mediaş .....
5. — - delegat A.P.M. Sibiu .....
6. ing. George Pîrvan - şef proiect .....



În conformitate cu prevederile din "Normele tehnice pentru amenajarea pădurilor" s-a analizat tema de proiectare pentru Studiul adiţional de modificare a prevederilor Amenajamentului fondului forestier, proprietate publică, aparţinând Municipiului Mediaş, fond forestier situat în jud. Sibiu, administrat de O.S. Mediaş.

Necesitatea întocmirii studiului adițional survine din modificarea încadrării funcționale, pentru unitățile amenajistice 8 A (8,60 ha) și 13 A (8,70 ha), respectiv, de la 1.3I - păduri situate în zone cu atmosfera mediu poluată (TIII), la 1.4A - păduri special amenajate în scop recreativ (păduri-parc) (TII).

Modificarea încadrării funcționale, pentru cele două unități amenajistice, menționate, a fost aprobată, de către Comisia Tehnică de Avizare pentru Silvicultură din cadrul M.M.A.P. (Aviz C.T.A.S. nr. 34 din 22.02.2023).

Amenajamentul silvic U.P. I Mediaș, are o perioadă de valabilitate de 10 ani, începând cu 01.01.2015, până la 31.12.2024.

În urma discuțiilor și analizelor s-au constatat și stabilit următoarele:

### 1. Documente de proprietate

Documentele, prin care proprietarul face dovada proprietății, sunt:

- Titlu de proprietate nr. 46/13.02.2002, pentru suprafața de 3,86 ha;
- Titlu de proprietate nr. 47/13.02.2002, pentru suprafața de 6,90 ha;
- Titlu de proprietate nr. 48/13.02.2002, pentru suprafața de 988,61 ha;
- Contractul de schimb imobiliar nr. 1386/03.06.2004, conform căruia suprafața de 3,38 ha a intrat în posesia municipiului Mediaș, prin preluare de la S.C. Dafora - Services S.A.

La suprafețele menționate există deciziile I.T.R.S.V. Brașov (nr. 54/17.12.2007, nr. 19/27.02.2008, nr. 20/27.02.2008, nr. 26/17.08.2009, nr. 24/10.05.2010 și nr. 29/01.06.2010) prin care suprafața de 4,28 ha iese definitiv din fondul forestier național (pentru construcția unui drum între Mediaș și Bazna), suprafața primită în compensație, fiind de 14,0 ha.

La suprafețele menționate există deciziile I.T.R.S.V. Brașov (nr. 54/17.12.2007, nr. 19/27.02.2008, nr. 20/27.02.2008, nr. 26/17.08.2009, nr. 24/10.05.2010 și nr. 29/01.06.2010) prin care suprafața de 4,28 ha iese definitiv din fondul forestier național (pentru construcția unui drum între Mediaș și Bazna), suprafața primită în compensație, fiind de 14,0 ha.

2. Suprafața totală a fondului forestier, care face obiectul amenajamentului, este de **1012,50 ha**, și provine din:

O.S.	U.P.	Parcele	Suprafața (ha)	Document proprietate	UAT
Mediaș	III Târnavă	53,54	3,90	TP nr. 46	Mediaș
		53-64	212,00	TP nr. 48	
	V Dârlos	1-3, 5-22	331,90	TP nr. 48	
	VII Moșna	71	6,90	TP nr. 47	
		5-8, 13-14, 71-77, 92-99	444,70	TP nr. 48	
-	-	-	3,40	Contract 1386	
Scoateri din fond forestier	Teren oferit în compensare	100	4,00	Decizii nr. 54, 19, 20, 26, 24, 29	
		101	4,00		
		102	1,80		
		103	4,20		
	-	Scoateri din fond forestier	-4,3		
<b>TOTAL</b>		-	1012,5	-	-

### 3. Constituirea unității de producție

Unitatea de producție va păstra numărul și denumirea inițiale – U.P. I “Mediaș”.

4. Limitele fondului forestier, care va face obiectul reamenajării, sunt cele din documentele de proprietate.



## **5. Numerotarea bornelor, parcelarului și subparcelarului**

Materializarea limitelor de parcelar, recondiționarea bornelor existente și confecționarea de borne noi se va face de către proprietar, cu sprijinul personalului de teren al ocolului.

## **6. Baza cartografică**

Se va utiliza baza cartografică formată din cele mai recente planuri restituite cu curbe de nivel la scara 1: 5000.

În cazul în care se constată lipsa de planuri, proiectantul împreună cu beneficiarul vor face demersurile necesare la O.C.P.I. pentru obținerea celei mai noi baze cartografice.

## **7. Ocupații și litigii** : Nu sunt ocupații sau litigii.

## **8. Zonarea funcțională**

Fondul forestier, proprietate publică, ce face obiectul studiului adițional, este încadrat, integral, în grupa I funcțională, categoriile funcționale:

- 1.2A - Păduri situate pe stâncării, pe grohotișuri, pe terenuri cu eroziune în adâncime, pe terenuri cu înclinare mai mare de 35<sup>o</sup> (TII);
- 1.3I - Păduri situate în zone cu atmosfera slab poluată, la care efectul noxelor industriale a fost determinat prin studii de specialitate (TIII);
- 1.4A - Arborete constituite în păduri parc, parcuri recreative, tematice sau educaționale (TII) (Aviz C.T.A.S. nr. 34 din 22.02.2023);
- 1.5H - Păduri stabilite ca rezervații pentru producerea de semințe forestiere și conservării genofondului forestier (TII).

De menționat că, toate pădurile, analizate, au, în secundar, și funcția 1.4B - păduri situate în jurul municipiului Mediaș. De asemenea, pentru cele două unități amenajistice, ce fac obiectul modificării încadrării funcționale (8 A și 13 A), categoria funcțională inițială - 1.3I, va fi păstrată, ca și categorie secundară.

Fondul forestier, analizat, nu se suprapune, cu situri de importanță comunitară sau alte arii naturale protejate.

## **9. Subunități de gospodărire**

Având în vedere repartiția arboretelor, pe grupe și categorii funcționale, suprafața va fi inclusă în:

- S.U.P. „A” – codru regulat, sortimente obișnuite, țelul urmărit fiind producția de lemn pentru cherestea și construcții;
- S.U.P. „K” – rezervații de semințe, țelul urmărit fiind producția de semințe forestiere;
- S.U.P. „M” – conservare deosebită, având rol de protecție;
- S.U.P. „Q” – crâng simplu-salcâm.

## **10. Stabilirea Țelurilor de gospodărire și a bazelor de amenajare**

### **10.1 Obiectivele social economice și ecologice, funcții**

Obiectivele ecologice, sociale și economice se vor adopta funcție de situațiile concrete din teren.

Țelurile de gospodărire a pădurii se stabilesc în concordanță cu obiectivele ecologice, sociale și economice și cu respectarea dreptului de proprietate asupra pădurilor, exercitat, potrivit prevederilor legale.

### **10.2 Bazele de amenajare** propuse a se adopta sunt:

- regimul codru regulat, respectiv, crâng, pentru salcâmete;
- compoziția Țel: corespunzătoare tipului natural fundamental de pădure pentru arboretele exploatabile și compoziția Țel la exploatabilitate pentru celelalte arborete;
- exploatabilitatea: de protecție, pentru funcții multiple;
- tratamente: se recomandă menținerea tratamentelor propuse în amenajamentul inițial (tăieri progresive, tăieri rase și tăieri în crâng).
- ciclul: se va stabili în concordanță cu vârsta medie a exploatabilității, structura arboretelor, funcțiile atribuite și proveniența arboretelor. La amenajarea inițială, s-a adoptat ciclul de 110 ani, pentru SUP A, respectiv, 30 ani, pentru SUP Q.

## **11. Administrarea fondului forestier**

În prezent, administrarea fondului forestier este asigurată de către Ocolul Silvic Mediaș - D.S. Sibiu.

## **12. Probleme speciale**

- În cazul suprapunerii fondului forestier cu perimetrul unei arii naturale protejate, vor fi avute în vedere următoarele aspecte:

- în hărțile amenajistice vor fi trasate limitele ariei/ariilor naturale protejate;
- proiectantul va identifica și va include, în studiul de amenajament, coordonatele Stereo 70 pentru punctele exterioare ariei naturale protejate, astfel încât, amplasamentul ariei naturale protejate, să fie cuprins în poligonul rezultat, din unirea punctelor;
- Amenajamentul își păstrează valabilitatea, respectiv, 01.01.2015 - 31.12.2024 (Aviz C.T.A.S. nr. 380/16.12.2015).
- Beneficiarul va parcurge procedura de evaluare de mediu pentru planuri și programe, conform cu H.G. 1076/2004.
- Agenția pentru Protecția Mediului Sibiu a fost invitată cu Adresa nr. 4/19.02.2024 (Răspuns A.P.M. Sibiu - adresa nr. 2984/20.02.2024).

Conferința I avizează Tema de proiectare, elaborată pentru Studiul adițional de modificare a prevederilor Amenajamentului fondului forestier, proprietate publică, aparținând Municipiului Mediaș, U.P. I Mediaș, județul Sibiu, cu luarea în considerare a celor prevăzute în prezentul proces verbal.

*Procesul verbal s-a întocmit în 5 (cinci) exemplare, câte unul pentru fiecare parte semnatară.*

# SCALINI PROIECT S.R.L.

Str. Sitarului, nr.28

Reg. Com. Braşov : J/08/782/2000

CIF: 13346708

Tel. 0744 49 37 49 / 0721 240 244

Braşov



Nr. înregistrare : 7.23.04.2024

## PROCES VERBAL

Încheiat astăzi 23.04.2024 cu ocazia Conferinței a - II - a de amenajare:  
Studiu adițional de modificare a prevederilor Amenajamentului fondului forestier,  
proprietate publică, aparținând Municipiului Mediaș,

U.P. I Mediaș, jud. Sibiu

### Participanți:

1. ing. Stelian Găbrian – delegat M.M.A.P.

Gabrian

2. ing. Ilie Andrei – expert C.T.A.P.

Andrei

3. MICU CLAUDIU – reprezentant proprietar

Micu

4. ing. POPA DANIEL – delegat O.S. Mediaș

Popa

5. \_\_\_\_\_ – delegat A.P.M. Sibiu

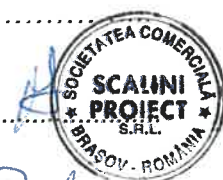
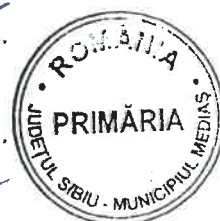
\_\_\_\_\_

6. ing. George Pîrvan – șef proiect Scalini Proiect S.R.L.

Pirvan

7. ing. Răzvan Rohan – proiectant Scalini Proiect S.R.L.

Rohan



În conformitate cu prevederile din "Normele tehnice pentru amenajarea pădurilor", ne-am întrunit pentru a analiza și aviza soluțiile tehnice, planurile de cultură și exploatare pentru Studiul adițional de modificare a prevederilor Amenajamentului fondului forestier, proprietate publică, aparținând Municipiului Mediaș, constituit în U.P. I Mediaș, fond forestier situat în jud. Sibiu, pentru care serviciile silvice sunt asigurate de O.S. Mediaș - D.S. Sibiu.

Necesitatea întocmirii studiului adițional survine din modificarea încadrării funcționale, pentru unitățile amenajistice 8 A (8,60 ha) și 13 A (8,70 ha), respectiv, de la 1.3I - păduri situate în zone cu atmosfera mediu poluată (TIII), la 1.4A - păduri special amenajate în scop recreativ (păduri-parc) (TII).

Modificarea încadrării funcționale, pentru cele două unități amenajistice, menționate, a fost aprobată, de către Comisia Tehnică de Avizare pentru Silvicultură din cadrul M.M.A.P. (Aviz C.T.A.S. nr. 34 din 22.02.2023).

Amenajamentul silvic U.P. I Mediaș, are o perioadă de valabilitate de 10 ani, începând cu 01.01.2015, până la 31.12.2024.

Conform datelor prezentate, în urma analizei și a discuțiilor purtate, am constatat și stabilit următoarele:

## 1. Suprafața totală, a fondului forestier, este de 1012,50 ha, și provine din:

O.S.	U.P.	Parcele	Suprafața (ha)	Document proprietate	UAT
Mediaș	III Târnava	53,54	3,90	TP nr. 46	Târnava
		53-64	212,00	TP nr. 48	Mediaș
	V Dârlos	1-3, 5-22	331,90	TP nr. 48	Moșna
	VII Moșna	71	6,90	TP nr. 47	
		5-8, 13-14, 71-77, 92-99	444,70	TP nr. 48	
	V Dârlos	12	3,40	Contract 1386	Mediaș
	Teren oferit în compensare	100	4,00	Decizii nr. 54, 19, 20, 26, 24, 29	
		101	4,00		
		102	1,80		
		103	4,20		
Scoateri din fond forestier	-	-4,3			
TOTAL		-	1012,5	-	-

Documentele de proprietate sunt:

- Titlul de proprietate nr. 46/13.02.2002, pentru suprafața de 3,86 ha;
- Titlul de proprietate nr. 47/13.02.2002, pentru suprafața de 6,90 ha;
- Titlul de proprietate nr. 48/13.02.2002, pentru suprafața de 988,61 ha;
- Contractul de schimb imobiliar nr. 1386/03.06.2004, conform căruia suprafața de 3,38 ha a intrat în posesia municipiului Mediaș, prin preluare de la S.C. Dafora - Services S.A.

La suprafețele menționate există deciziile I.T.R.S.V. Brașov (nr. 54/17.12.2007, nr. 19/27.02.2008, nr. 20/27.02.2008, nr. 26/17.08.2009, nr. 24/10.05.2010 și nr. 29/01.06.2010) prin care suprafața de 4,28 ha iese definitiv din fondul forestier național, suprafața primită în compensație, fiind de 14,0 ha.

## 2. Amplasamentul proprietății

Din punct de vedere administrativ-teritorial, suprafața, ce constituie obiectul Studiului adițional, se află pe raza Municipiului Mediaș și comunelor Târnava și Moșna, județul Sibiu.

### 3. Baza cartografică folosită

Pentru determinarea suprafețelor și întocmirea hărților s-au folosit planuri de bază restituite, foi volante, la scara 1:5000, cu curbe de nivel (executate de I.G.F.C.O.T./I.C.S.P.S. în anii 1972), dar și orto-fotoplanuri, scara 1:5000.

### 4. Ocupații și litigii

- Nu sunt.

### 5. Repartiția fondului forestier pe categorii de folosințe

Repartiția fondului forestier pe folosințe se prezintă astfel:

- Păduri și terenuri destinate împăduririi și reîmpăduririi – 1008,7 ha;
- Terenuri afectate gospodăririi silvice - 3,8 ha (terenuri pentru hrana vânatului - 0,4 ha, terenuri cultivate pentru nevoile administrației - 1,4 ha și culoare pentru linii de înaltă tensiune - 2,0 ha).

### 6. Zonarea funcțională

Corespunzător obiectivelor social-economice și ecologice fixate, au fost analizate și stabilite funcțiile prioritare, pe care urmează să le îndeplinească arboretele. Ca urmare, pentru asigurarea funcțiilor de protecție și producție stabilite, suprafața a fost încadrată integral în grupa I funcțională – **1008,7 ha**.

Categoriile funcționale, atribuite arboretelor, sunt:

**1.2A** - Arboretele situate pe stâncării, pe grohotișuri și pe terenuri cu eroziune în adâncime și pe terenuri cu înclinarea mai mare de 30 grade pe substraturi de fliș (facies marnos, marno-argilos și argilos), nisipuri, pietrișuri și loess, precum și cele situate pe terenuri cu înclinare mai mare de 35 grade, pe alte substraturi litologice (TII) - **13,90 ha**;

**1.3K** - Arboretele situate în zone cu atmosferă slab și mediu poluată (TIII) - **946,80 ha**;

**1.4A** - Arboretele constituite în păduri parc, parcuri recreative, tematice sau educaționale (TII) - **17,30 ha**;

**1.5H** - Arboretele constituite ca rezervații seminologice (TII) - **30,70 ha**.

Menționăm că, încadrarea funcțională, la categoria funcțională 1.4A - pădure parc, a fost aprobată în cadrul Comisiei Tehnice de Avizare pentru Silvicultură (Aviz nr. 34/22.02.2023).

Fondul forestier, analizat, nu se suprapune cu arii naturale protejate.

### 7. Subunități de gospodărire

În raport cu obiectivele urmărite și funcțiile de producție și de protecție stabilite au fost constituite următoarele subunități de gospodărire:

- S.U.P. A - codru regulat: 819,80 ha;
- S.U.P. Q - crâng simplu - salcâm: 127,00 ha;
- S.U.P. K - rezervații de semințe: 30,70 ha;
- S.U.P. M - conservare deosebită: 31,20 ha.

---

Total U.P. 1008,70 ha

## 8. Bazele de amenajare

S-au adoptat următoarele baze de amenajare:

**Regimul:** codru, respectiv, crâng pentru salcâmete;

**Compoziția țel:** corespunzătoare tipului natural fundamental de pădure pentru arboretele exploatabile și compoziția țel la exploatabilitate pentru celelalte arborete;

**Exploatabilitatea:** de protecție, pentru arboretele încadrate în grupa I funcțională, incluse în procesul de producție;

**Tratamente** – tăieri progresive, tăieri rase, tăieri în crâng;

**Ciclul** - SUP A - 110 ani, SUP Q - 30 ani.

## 9. Reglementarea procesului de producție

### 9.1 Analiza și adoptarea posibilității

La S.U.P. A, s-au calculat următorii indicatori de posibilitate:

C.I. 1966 mc/an

Q: 1,80

VD/10: - m<sup>3</sup>/an

VE/20: - m<sup>3</sup>/an

VF/40: - m<sup>3</sup>/an

VG/60: - m<sup>3</sup>/an

P<sub>Ci</sub> = 2174 m<sup>3</sup>/an

P<sub>ded.</sub> = 2831 m<sup>3</sup>/an

P<sub>ind.</sub> = 3493 m<sup>3</sup>/an

La S.U.P. Q, s-a propus și adoptat posibilitatea de produse principale de 813 m<sup>3</sup>/an, după indicatorul de posibilitate prin metoda parchetației simple.

Posibilitatea adoptată	Amenajament inițial (m <sup>3</sup> /an)	Studiu adițional (m <sup>3</sup> /an)	Diferență (m <sup>3</sup> /an)
SUP A	1966	1966	0
SUP Q	813	813	0
<b>Total</b>	<b>2779</b>	<b>2779</b>	<b>0</b>

S-au prevăzut a se executa, în deceniul care urmează, următoarele lucrări de îngrijire a arboretelor:

Tipul lucrării	Amenajament inițial		Studiu adițional		Diferență	
	ha/an	m <sup>3</sup> /an	ha/an	m <sup>3</sup> /an	ha/an	m <sup>3</sup> /an
Degajări	1,50	-	1,50	-	0	-
Curățiri	0,20	1	0,20	1	0	0
Rărituri	13,60	305	13,60	305	0	0
Tăieri de igienă	583,10	484	583,10	484	0	0

Volumul rezultat din lucrări speciale de conservare:

Tipul lucrării	Amenajament inițial		Studiu adițional		Diferență	
	ha/an	m <sup>3</sup> /an	ha/an	m <sup>3</sup> /an	ha/an	m <sup>3</sup> /an
Tăieri de conservare	0,9	8	0,9	8	0	0

## 9.2 Analiza și adoptarea planurilor decenale

Posibilitatea de produse principale se va recolta din u.a.: 10 A, 14 B, 15 C, 18 A, 18 C, 21 B, 53 B, 55 C, 57 C, 71 A, 71 B, 71 D, 72 C, 72 D, 74 A, 74 B, 75 B, 75 C, 76 A, 76 B, 76 C, 76 F, 76 G, 77, 92 E, 93, 95 C, 96 B, 97 A, 97 B, 98 A, 98 B și 99 B.

Degajări se vor executa în u.a.: 21 A, 100, 101, 102 și 103.

Curățiri se vor executa în u.a.: 707 C.

Rărituri se vor executa în u.a.: 19 A, 19 B, 19 D, 20 C, 20 G, 22 A, 22 C, 58 C, 60 A, 72 B, 73 A, 94 A, 95 B și 707 C.

Cu lucrări speciale de conservare vor fi parcurse u.a.: 2 B, 3, 61 A, 62 A, 63 și 75 D.

## **10. Probleme speciale:**

- Amenajamentul își păstrează perioada de valabilitate: 01.01.2015 - 31.12.2024.
- Beneficiarul va parcurge procedura de evaluare de mediu pentru planuri și programe, conform cu H.G. 1076/2004.
- La data conferinței a II a de amenajare nu este elaborată și aprobată aplicația informatică pentru elaborarea amenajamentelor silvice (AS), prevăzută de art. 4 din ordinul M.M.A.P. 1323/2015, în concordanță cu prevederile noilor norme tehnice de amenajarea pădurilor, aprobate cu O.M. 2536/2022. Prin urmare, până la finalizarea acestei aplicații informatice, amenajamentele silvice vor fi elaborate cu programul AS 2007.
- Pentru publicarea amenajamentului pe site-ul autorității publice centrale care răspunde de silvicultură, conform prevederilor art. 22 din Legea 46/2008 – Codul silvic, republicată, cu modificările și completările ulterioare, proiectantul va solicita acordul proprietarului, în vederea publicării, **în integralitatea lui**, cu respectarea *Regulamentului (UE) nr. 2016/679 privind protecția persoanelor fizice în ceea ce privește prelucrarea datelor cu caracter personal și privind libera circulație a acestor date*.
- Agenția Pentru Protecția Mediului Sibiu a fost invitată cu adresa nr. 24/15.04.2024.

*Prezentul proces-verbal conține 5 pagini și s-a întocmit în 5 exemplare, câte unul pentru fiecare parte interesată.*

